Acer Nitro 18 AI AMD Gaming-Notebook 18 AI AN18-61 AN18-61-R0M5



Marke : Acer **Produktfamilie:** Nitro **Artikel-Code:** NH.QY6EG.00B

Produktname : Gaming-Notebook Nitro 18 AI AN18-61 AN18-61-R0M5



- Windows 11 Home 64-bit
- AMD Ryzen AI 7 350 (2GHz)
- 18" WQXGA 2560 x 1600 IPS, NVIDIA GeForce RTX 5060 (8GB GDDR7)
- 16GB (5600MHz) DDR5-SDRAM (2 x 8) & 1000GB SSD

AMD Ryzen AI 7 350 (2GHz), 16GB DDR5-SDRAM, 1000GB SSD, 18" WQXGA 2560 x 1600 IPS, AMD Radeon 860M, NVIDIA GeForce RTX 5060 (8GB GDDR7), LAN, WLAN, Webcam, Windows 11 Home 64-bit

Acer Nitro 18 AI AMD Gaming-Notebook 18 AI AN18-61 AN18-61-R0M5:

Acer Nitro NotebooksMit schneller Bildwiederholfrequenz, brillanten Grafiken und sofort einsatzbereiter Leistung powerst du erfolgreich durch jedes Spiel.

Design	
Produkttyp *	Laptop
Produktfarbe *	Schwarz
Formfaktor *	Klappgehäuse
Marktpositionierung	Gaming

Bildschirm	
Bildschirmdiagonale *	45,7 cm (18")
Display-Auflösung *	2560 x 1600 Pixel
Touchscreen *	✗
HD-Typ	WQXGA
Panel-Typ	IPS
Marketingname Displaytechnologie	ComfyView
LED-Hintergrundbeleuchtung	✓
Natives Seitenverhältnis	16:10
Display-Oberfläche	Matt
Blendfreier Bildschirm	✓
Helligkeit	300 cd/m²
RGB-Farbraum	DCI-P3
Farbskala	100%
Maximale Bildwiederholrate	165 Hz
Kontrastverhältnis	1000:1

Prozessor	
Prozessorhersteller *	AMD
Prozessorfamilie *	AMD Ryzen AI 7
Prozessorgeneration	AMD Ryzen AI 300 Series
Prozessor *	350
Anzahl Prozessorkerne	8
Prozessor-Threads	16
Prozessor Boost-Frequenz	5 GHz
Prozessor-Taktfrequenz *	2 GHz
Pufferspeicher L3	16 MB
Pufferspeicher L2	8 MB

Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	

Grafik	
Eingebautes Grafikkartenmodell *	AMD Radeon 860M

Audio	
Audio-System	DTS:X Ultra
Anzahl eingebauter Lautsprecher	2
Eingebautes Mikrofon	✓
Mikrofonanzahl	3

Kamera	
Frontkamera	✓
Auflösung Frontkamera	1920 x 1080 Pixel
Frontkamera HD Typ	Full HD

Netzwerk	
Top WLAN-Standard *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
WLAN-Standards	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6E (802.11ax)
Mobile Netzwerkverbindung *	✗
Antennentyp	2x2
Ethernet/LAN	✓
Ethernet LAN Datentransferraten	10,100,1000,2500 Mbit/s
Bluetooth	✓
Bluetooth-Version	5.4

Anschlüsse und Schnittstellen	
Anzahl USB 2.0 Anschlüsse *	1
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A	2
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ C	2
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Anzahl HDMI-Anschlüsse *	1
HDMI-Version	2.1
Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	✓

Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	
Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	AMD Ryzen AI
Gesamtleistung des Prozessors bis zu	66 Tera-Vorgänge pro Sekunde
NPU-Leistung bis zu	50 Tera-Vorgänge pro Sekunde

Speicher	
Speicherkapazität *	16 GB
Interner Speichertyp	DDR5-SDRAM
Speichertaktfrequenz	5600 MHz
Memory Formfaktor	SO-DIMM
Speicherlayout	2 x 8 GB
Speicherkartensteckplätze	2x SO-DIMM
RAM-Speicher maximal *	32 GB

Speichermedium	
Gesamtspeicherkapazität *	1 TB
Speichermedien *	SSD
Gesamtkapazität der SSDs	1 TB
Anzahl SSD installiert	1
SSD Speicherkapazität	1 TB
SSD Schnittstelle	PCI Express 4.0
NVMe	✔
SSD-Formfaktor	M.2
Optisches Laufwerk - Typ *	✘
Integrierter Kartenleser	✔
Kompatible Speicherkarten	MicroSD (TransFlash)

Grafik	
Getrennter GPU-Hersteller	NVIDIA
Separates Grafikkartenmodell *	NVIDIA GeForce RTX 5070
Separater Grafik-Adapterspeicher	8 GB
Dedizierter Grafikspeicher Typ	GDDR7
Eingebaute Grafikadapter *	✔
Separater Grafikadapter *	✔

Anschlüsse und Schnittstellen	
USB-Typ-C DisplayPort-Wechselmodus	✔

Tastatur	
Eingabegerät	Touchpad
Numerisches Keypad *	✔
Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung	✔
Farbe der Tastaturhintergrundbeleuchtung	RGB
Beleuchteter Bereich der Tastatur	4-zone RGB

Software	
Betriebssystemarchitektur	64-Bit
Installiertes Betriebssystem *	Windows 11 Home

Akku/Batterie	
Akku-/Batterietechnologie	Lithium-Ion (Li-Ion)
Anzahl Batteriezellen	4
Batteriekapazität *	90 Wh
Akku-/Batteriebetriebsdauer	7,5 h

Energie	
Netzteilstärke	230 W
USB Typ-C Ladeport *	✔
USB Power Delivery	✔

Sicherheit	
Kabelsperre-Slot	✔
Slot-Typ Kabelsperre	Kensington
Trusted Platform Module (TPM)	✔

Gewicht und Abmessungen	
Breite	400,9 mm
Tiefe	310,3 mm
Höhe	25,4 mm
Gewicht *	3,02 kg

Lieferumfang	
AC-Netzadapter *	✔

4711474850379

Catalog Object Cloud

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.

Publication date: 21-NOV-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date